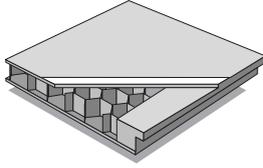


## Typ WA, Wabe (01)



GARANT-Fertigtür, Maße nach DIN 18101, ca. 40 mm stark, einhängefertig, BB-Schloss und vernickelte Bänder V 0020 eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert), Kartonverpackung.

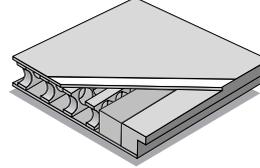
Gewicht: ca. 8,5 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: a (KK I)  
 Beanspruchung: 2 (BA N)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. Lüftungsgitter, verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder  
 Sonderausführung: Schiebetür, 2-flg. Tür

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ ST, Röhrenspansteg (02)



GARANT-Fertigtür, Maße nach DIN 18101, ca. 40 mm stark, einhängefertig, BB-Schloss und vernickelte Bänder V 0020 eingebaut, unten doppelter Rahmen (bis 50 mm kürzbar), fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Limba streichfähig), Kartonverpackung.

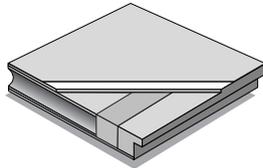
Gewicht: ca. 12,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: a (KK I)  
 Beanspruchung: 2 (BA N)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. Lüftungsgitter, verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder  
 Sonderausführung: Schiebetür, 2-flg. Tür

Lieferbare Oberflächen:  
 CePaL, Furnier, Limba streichfähig

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ RS, Röhrenspan (03)



GARANT-Fertigtür, Maße nach DIN 18101, ca. 40 mm stark, einhängefertig, BB-Schloss und vernickelte Bänder V 0020 (größer Türbreite 985 mm Bänder V 0026 WF) eingebaut, unten doppelter Rahmen (bis 50 mm kürzbar), fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 15,5 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: a (KK I)  
 Beanspruchung: 2/3 (BA M/S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. Lüftungsgitter, verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Bodendichtungen, Einleimer, Anleimer, Rahmenverstärkung für Obentürschließer, Lisenen in Edelstahlloptik

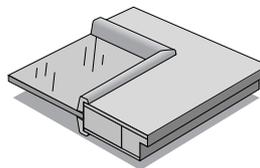
Sonderausführung: Schiebetür, 2-flg. Tür, Oberblende, Klimaklasse b (KKII)

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ LA, Lichtausschnitt (04)



GARANT-Fertigtür, Maße nach DIN 18101, ca. 40 mm stark, Vollspanmittellage mit Lichtausschnitt inkl. Glasleisten, einhängefertig, BB-Schloss und vernickelte Bänder V 0020 eingebaut, unten doppelter Rahmen (bis 50 mm kürzbar), fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 12,0 kg/m<sup>2</sup> (ohne Glas)  
 Klimakategorie: a (KK I)  
 Beanspruchung: 2 (BA N)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Einleimer, Anleimer, Verglasungen, Sprossenrahmen

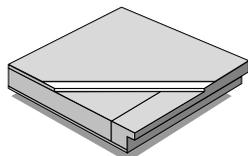
Sonderausführung: Schiebetür, 2-flg. Tür

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS, Vollspan (05)



GARANT-Fertigtür, Maße nach DIN 18101, ca. 40 mm stark, einhängefertig, BB-Schloss und vernickelte Bänder V 0026 WF eingebaut, unten doppelter Rahmen (bis 50 mm kürzbar), fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

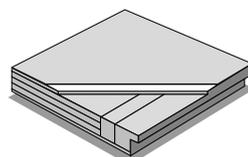
Gewicht: ca. 22,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: a (KK I)  
 Beanspruchung: 2/3 (BA M/S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. Lüftungsgitter, verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Bodendichtung, Einleimer, Anleimer  
 Sonderausführung: Schiebetür, 2-flg. Tür, Oberblende

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS3, Vollspan, 3-lagig (07)



GARANT-Schalldämmtür, ca. 40 mm stark, 3-lagige Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0026 WF (größer Breite 985 mm 2x V 0037 WF) eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

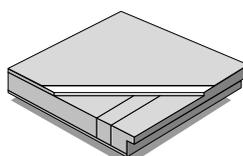
Gewicht: ca. 25,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 37$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1, Vollspan, 1-lagig (06)



GARANT-Schalldämmtür, ca. 40 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0026 WF (größer Breite 985 mm 2x V 0037 WF) eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 23,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung

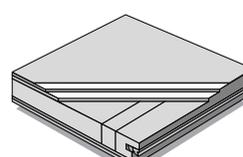
Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III), Lichtausschnitt  
 Lieferbare Oberflächen:

Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1/46, Vollspan, 1-lagig, 46 mm (08)



GARANT-Schalldämmtür, ca. 46 mm stark, mit beidseitig doppelter Hartfaserplatte, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, Falz 13 x 25,5 mm, inklusive 3-seitig eingebauter Falzdichtung, PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0026 WF (größer Breite 985 mm Bänder VN4739/100 FD) eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 30,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung

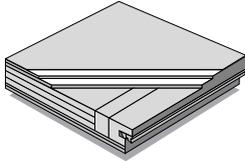
Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS3/46, Vollspan, 3-lagig, 46 mm (09)

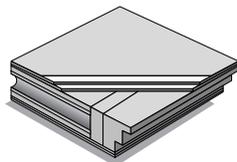


GARANT-Schalldämmtür, ca. 46 mm stark, mit beidseitig doppelter Hartfaserplatte, 3-lagige Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlusssdichtung, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, Falz 13 x 25,5 mm, inklusive 3-seitig eingebauter Falzdichtung, PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0026 WF (größer Breite 985 mm Bänder VN4739/100 FD) eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 32,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 40$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage  
 Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VRS/67, Vollspan/Röhrenspan, 3-lagig, 67 mm (11)



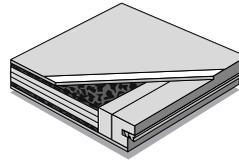
GARANT-Schalldämmtür mit Doppelfalz, ca. 67 mm stark, mit beidseitig doppelter Hartfaserplatte, Vollspan-/Röhrenspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlusssdichtung, Hartholzrahmen, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, PZ-Schloss 65 mm Dorn und vernickelte Bänder VS 0039 eingebaut, VS 3900 lose, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 34,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 43$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ GK3/46, Spezialmittellage, 5-lagig, 46 mm (12)



GARANT-Schalldämmtür, ca. 46 mm stark, 5-lagige Spezialmittellage, absenkbarer Bodenabschlusssdichtung, unten Doppelrahmen, aufrechte Rahmen mit zusätzlichem Stabilisator, Falz 13 x 25,5 mm, inklusive 3-seitig eingebauter Falzdichtung, PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0026 WF (größer Breite 985 mm Bänder VN4739/100 FD) eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa grundiert und Limba streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 30,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 42$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Einleimer, Keilsperricherung

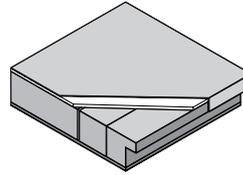
Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1-WK2



GARANT-Sicherheitstür nach DIN V ENV 1627:1999, ca. 40 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlusssdichtung, speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn mit Doppelstulp (280 mm lang) und vernickelte Bänder V 4726 WF eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung

Gewicht: ca. 23 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Keilsperricherung

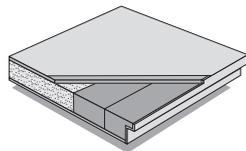
Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)

Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1-ET1



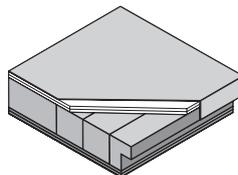
GARANT-Sicherheitstür nach DIN 18103, ca. 40 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn mit Doppelstulp (280 mm lang) und vernickelte Sicherheitsbänder V 4737 WF S/V 8037 WF S eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung

Gewicht: ca. 23 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Keilsperricherung  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1/46-ET2



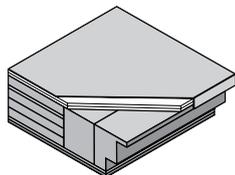
GARANT-Sicherheitstür nach DIN 18103, ca. 46 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 25,5 mm inkl. 3-seitig eingebauter Falzdichtung, Mehrfachverriegelung mit kombinierter Rundbolzen-Schwenkriegel-Arretierung mit PZ-Schloss 65 mm Dorn und vernickelte Sicherheitsbänder VS 3739 S<sup>37)</sup> eingebaut, Keilsperricherung eingebaut, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung

Gewicht: ca. 30 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Bänder, Spion  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VRS 60-WK3



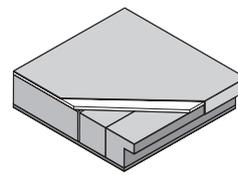
GARANT-Sicherheitstür nach DIN ENV 1627:1999, ca. 60 mm stark, mit gerundetem Überschlag, Spezial-Schallschutzmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Doppelfalz 13 x 25,5 mm und 13 x 15 mm, Mehrfachverriegelung mit PZ-Schloss 65 mm Dorn und vernickelte Sicherheitsbänder VX 7939/160 S WK eingebaut, fertig oberflächenbehandelt, Kartonverpackung

Gewicht: ca. 41 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 42$  dB  
 Nebenleistungen: Spion  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III)  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS1-RD1



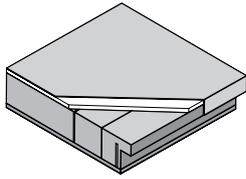
GARANT-Rauchschutztür nach DIN 18095, ca. 40 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, absenkbarer Bodenabschlussdichtung, Spezial-Rahmenkonstruktion mit zusätzlichen Stabilisatoren, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn 9 mm Nuss und vernickelte Bänder V 4437 WF/V 8037 WF eingebaut, Sche-  
 rentriebschließer silberfarbig nach DIN EN 1154 lose beigelegt, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung

Gewicht: ca. 23,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung:  $R_{w,p} = 32$  dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, verschiedene Obentürschließer, Spion, Einleimer, Anleimer  
 Sonderausführung: Lichtausschnitt, Klimakategorie c (KK III), 2-flg. Ausführung  
 Lieferbare Oberflächen:  
 Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ FSA

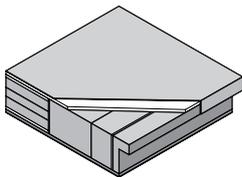


GARANT-Brandschutztür T30-1 nach DIN EN 1634-1, ca. 42 mm stark (Dekor und CePaL ca. 46 mm stark), Spezial-Vollspanmittellage, Spezial-Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 25,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn 9 mm Nuss und vernickelte Bänder VS 3739/VS 8939 eingebaut, Scherentriebschließer silberfarbig nach DIN EN 1154 lose beigelegt, Drückergarnitur nach DIN 18273 Kunststoff schwarz lose beigelegt, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 27 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, verschiedene Obentürschließer, Spion, Einleimer  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III), Schallschutzklasse 1 (Rw,p= 32 dB), Rauchschutz nach DIN 18095  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund  
**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ FS-30-1-SD

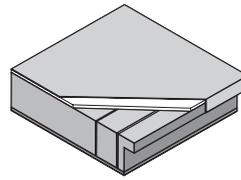


GARANT-Brandschutztür T30 nach DIN 4102-5 und Rauchschutz nach DIN 18095, ca. 45 mm stark, Spezial-Mittellage, Spezial-Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 30,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn 9 mm Nuss und vernickelte Bänder VS 3739/VS 8939 eingebaut, absenkbare Bodenabschlussdichtung, Scherentriebschließer silberfarbig nach DIN EN 1154 lose beigelegt, Drückergarnitur nach DIN 18273 Kunststoff schwarz lose beigelegt, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 30 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: Rw,p = 37 dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, verschiedene Obentürschließer, Spion, Einleimer, Sockelbleche, elektr. Zusatzausstattungen,  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III), Einbrauchschutz WK2, Lichtausschnitt  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund  
**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ FS-30-1

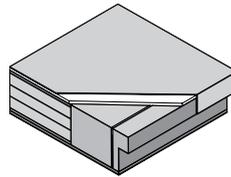


GARANT-Brandschutztür T30 nach DIN 4102-5, ca. 45 mm stark, Spezial-Vollspanmittellage, Spezial-Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 30,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn 9 mm Nuss und vernickelte Bänder VS 3739/VS 8939 eingebaut, Scherentriebschließer silberfarbig nach DIN EN 1154 lose beigelegt, Drückergarnitur nach DIN 18273 Kunststoff schwarz lose beigelegt, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 30 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, verschiedene Obentürschließer, Spion, Einleimer, Lisenen in Edelstahloptik, Sockelbleche, RIVA-Fräsungen, elektr. Zusatzausstattungen  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III), Schallschutzklasse 1 (Rw,p=32 dB), Rauchschutz nach DIN 18095, Einbrauchschutz WK2, Lichtausschnitt, 2 flg. Ausführung  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund  
**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ FS-30-1-HSD

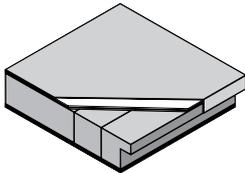


GARANT-Brandschutztür T30 nach DIN 4102-5 und Rauchschutz nach DIN 18095, ca. 53 mm stark, Spezial-Mittellage, Spezial-Rahmenkonstruktion, Falz 13 x 30,5 mm, PZ-Schloss 65 mm Dorn 9 mm Nuss und vernickelte Bänder VS 3739/VS 8939 eingebaut, absenkbare Bodenabschlussdichtung, Scherentriebschließer silberfarbig nach DIN EN 1154 lose beigelegt, Drückergarnitur nach DIN 18273 Kunststoff schwarz lose beigelegt, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung.

Gewicht: ca. 36 kg/m<sup>2</sup>  
 Klimakategorie: b (KK II)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: Rw,p = 42 dB  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, verschiedene Obentürschließer, Spion, Einleimer, Sockelbleche, elektr. Zusatzausstattungen  
 Sonderausführung: Klimakategorie c (KK III), Einbrauchschutz WK2  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund  
**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ WD39



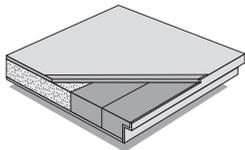
GARANT-Wärmedämmtür, Wärmedämmung berechnet nach DIN EN ISO 10077-1,  $U = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  für Türblatt ( $UD = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  für Türelement inkl. Zarge), ca. 40 mm stark, Spezial-Wärmedämmmittellage, Klimakategorie III mit Alu-Dampfsperre, absenkbare Bodenabschlussdichtung, speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Falz  $13 \times 25,5 \text{ mm}$ , PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V0026WF eingebaut (größer Türbreite 985 mm vernickelte Bänder V0037WF), fertig oberflächenbehandelt, Kartonverpackung

Gewicht: ca.  $16 \text{ kg/m}^2$   
 Klimakategorie: c (KK III)  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder, Spion, Keilsperricherung  
 Sonderausführung:  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, HPL (z.B. Resopal 0,8 mm)

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ FR, Feuchtraum



Schichtstoffplattenauflage 0,8 mm (HPL), Türstärke ca. 42 mm, 4-seitig Massivrahmen, Spezialeinlage für Feuchtraumtüren, Spezialdeckplatte wasserfest verleimt, Normfalz, Normschlossfräsung, 2 Bandbohrungen für V0026 WF/2 Bandfräsungen, 4-seitig Vollkunststoffanleimer weiß, schwarz oder grau, Tür 10 mm kürzbar, ohne Beschläge

**- für Räume mit erhöhter Luftfeuchtigkeit und gelegentlicher Spritzwassereinwirkung -**

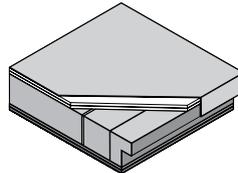
Gewicht:  $20 \text{ kg/m}^2$   
 Klimakategorie: -  
 Beanspruchung: -  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Bänder, verschiedene Schlösser  
 Sonderausführung: Lichtausschnitt, 2-flg. Ausführung, Schiebetür

Lieferbare Oberflächen: HPL (z.B. Resopal 0,8 mm)

Lieferbare Kantenausführungen: eckig

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ VS-STR



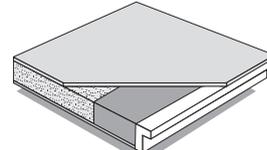
GARANT-Strahlenschutztür in Anlehnung an DIN 6834, ca. 46 mm stark (Dekor und CePaL ca. 52 mm), Spezial-Vollspanmittellage, beidseitig 0,5 mm Blei-Einlage (1,0 mm Bleigleichwert), speziell verstärkte Rahmenkonstruktion, Falz  $13 \times 25,5 \text{ mm}$ , PZ-Schloss 55 mm Dorn und vernickelte Bänder V 0037 WF, fertig oberflächenbehandelt (ausgenommen Hafa Grundiert und Limba Streichfähig), Kartonverpackung

Gewicht: ca.  $38 \text{ kg/m}^2$   
 Klimakategorie: -  
 Beanspruchung: 3 (BA S)  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Schlösser, verschiedene Bänder  
 Sonderausführung: Lichtausschnitt  
 Lieferbare Oberflächen: Weißlack, Dekor, Hartfaser grundiert, Limba streichfähig, CePaL, Furnier, HPL (z.B. 0,8 mm Resopal), RAL lackiert auf Anfrage

Lieferbare Kantenausführungen: eckig, rund

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19

## Typ NR, Nassraum



Schichtstoffplattenauflage 2,0 mm (HPL), Türstärke ca. 42 mm, Spezialwabeneinlage für Nassraumtüren, 4-seitig Vollkunststoffanleimer weiß, schwarz oder grau, Normfalz, Normschlossfräsung, 2 Bandbohrungen für V0026 WF/2 Bandfräsungen, Tür 10 mm kürzbar, ohne Beschläge

**- für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit und häufiger Spritzwassereinwirkung -**

Gewicht:  $14 \text{ kg/m}^2$   
 Klimakategorie: c (KK III)  
 Beanspruchung: -  
 Schalldämmung: -  
 Nebenleistungen: z.B. verschiedene Bänder, verschiedene Schlösser  
 Sonderausführung: Lichtausschnitt, 2-flg. Ausführung, Schiebetür

Lieferbare Oberflächen: HPL (z.B. Resopal 0,8 mm)

Lieferbare Kantenausführungen: eckig

**Hinweis:** Mögliche Kombinationen Oberflächen-Kantenausführungen siehe Tabelle Seite 19